Column: Een collectie van cellen die verticaal in een tabel worden weergegeven.

Field : Een element waar gegevens in opgeslagen worden.

Row : Genummerde horizontalen groepen van cellen

Record: Een rij van data in een database tabel waarvan elk één item van informatie bevat.

Database Management System: Met een databasemanagementsysteem (vaak afgekort tot DBMS) wordt het systeem aangeduid dat als [database](http://nl.wikipedia.org/wiki/Database) opgeslagen gegevens ontsluit, bewaakt en beheert.

Voorbeelden: Oracle, SQLite, MySQL,

Visual studio gebruikt: Microsoft SQL Server

DataType:

**Boolean(bool)**: Kan de waarde ja of nee bevatten. (true or false)

**Karakter(char)**: Kan precies één ANSI of Unicode teken bevatten. Het aantal bytes dat dit type inneemt hangt af van de taal.

**Integer(int):** Is de representatie voor gehele getallen, een int heeft nu eenmaal een beperkt bereik, terwijl een geheel getal dat niet heeft.

**Real**: (float): Alle niet gehele getallen.

**Decimal**: Kan een vast aantal cijfers voor en achter de komma bevatten.

**Void**: Het type void heeft geen waarde. Dit type duidt het ontbreken van een waarde aan.

Welke verschillende type data in een databse kunnen

Primary Key: Een primary-key is een kolom, of combinatie van kolommen, die per record een unieke (combinatie van) waarde(n) bevat.

Foreign Key: Duiden relaties aan tussen twee tabellen in een database. Een waarde in een tabel zal verbonden worden met een andere tabel door twee waardes altijd overeen te laten komen.

Naamgeving Conventie Tabellen.

Tab

Naamgeving Conventie Rijen.

Row

Manieren aanleveren data:

CSV, Microsoft Acces Database.

Wij gebruiken: CSV

Datadictionary

Is een collectie van beschrijvingen van data objecten of items in een datamodel in het voordeel voor programmeurs.